



# Nobreak

## DCK-120W

# Sumário

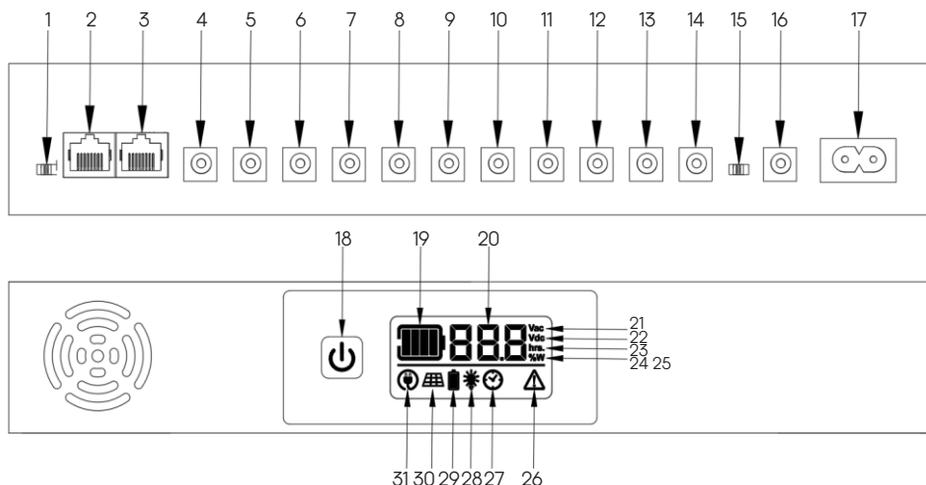
Apresentação .....	03
Identificações .....	03
Conteúdo da embalagem .....	04
Dados técnicos .....	04
Instruções de uso .....	05
Aplicações .....	05
Cuidados e segurança .....	06
Avisos .....	06
Termo de Garantia .....	07

## Apresentação

Conheça o No-break DCK-120W, a escolha perfeita para garantir a continuidade do funcionamento dos seus dispositivos durante quedas de energia. Este modelo é extremamente fácil de instalar e possui saídas DC de diferentes tensões, o que permite a alimentação contínua do seu Roteador e ONU (Unidade Óptica de Rede), mantendo sua navegação na web, trabalho online e streaming sem interrupções.

O DCK-120W também é ideal para sistemas de segurança CFTV e telefones VoIP, que podem ser conectados e alimentados através da porta Gigabit Power Over Ethernet (PoE). Equipado com uma potente bateria de Lítio e avançados sistemas de proteção contra sobrecarga, descarga excessiva e curto-circuito, o DCK-120W oferece a segurança e confiabilidade que seus equipamentos precisam para operar de forma eficiente e segura.

## Identificações



- |   |                              |
|---|------------------------------|
| 1. Seletor de tensão(voltagem) de saída (POE) | 17. Tomada de entrada AC     |
| 2. Interface de saída Ethernet (saída PoE)    | 18. Interruptor ON/OFF       |
| 3. Interface Ethernet LAN                     | 19. Ícone de energia         |
| 4. Porta de saída (12V)                       | 20. Exibição de dígitos      |
| 5. Porta de saída (12V)                       | 21. Unidade de tensão AC     |
| 6. Porta de saída (12V)                       | 22. Unidade de tensão DC     |
| 7. Porta de saída (12V)                       | 23. Unidades de tempo        |
| 8. Porta de saída (12V)                       | 24. Porcentagem              |
| 9. Porta de saída (12V)                       | 25. Unidade de potência      |
| 10. Porta de saída (12V)                      | 26. Ícone de aviso           |
| 11. Porta de saída (12V)                      | 27. Ícone de tempo           |
| 12. Porta de saída (12V)                      | 28. Ícone de carga           |
| 13. Porta de saída (12V)                      | 29. Ícone de modo de bateria |
| 14. Porta de saída (9V/12V)                   | 30. Ícone de modo DC         |
| 15. Seletor de tensão de saída (9V/12V)       | 31. Ícone de modo AC         |
| 16. Entrada DC                                |                              |

## Conteúdo da embalagem

Nome	Quantidade
Nobreak DCK-120W	01
Cabo de alimentação AC 0,8m	01
Cabo de energia DC de 1m (fêmea 5.5*2.5 para macho 5.5*2.5)	01
Cabo de energia DC de 0,5m (um para um, macho 5.5*2.5 para macho 5.5*2.5)	01
Cabo de energia DC de 0,5m (um para dois, macho 5.5*2.5 para macho 5.5*2.5)	01
Cabo de energia DC de 0,5m (um para três, macho 5.5*2.5 para macho 5.5*2.5)	01
Conversor de energia: fêmea 5.5*2.5 para macho 5.5*2.5, 90°.	01
Conversor de energia: fêmea 5.5*2.5 para macho 3.5*1.35.	01
Conversor de energia: fêmea 5.5*2.5 para macho 5.5*2.1.	01
Parafuso de fixação	01
Manual	01

## Dados Técnicos

MODELO	DCK-120W
ENTRADA	100 ~240 VAC 50/60Hz
	12 ~24 VDC (2.5A máx)
SAÍDA	1 x 9V/12V (2A máx) (selecionável)
	6 x 12V (1.5A máx cada)
	3 x 12V(3A máx cada)
	1 x 15V(1A)/24V(0.6A) (POE 1Gbps)
Potência máxima de saída	120W
Capacidade da bateria	17600 mAh (2200mAh*8)
Número de células da bateria	8 células
Células da bateria	18650
Temperatura com alimentação	0-40°C
Temperatura utilizando baterias	0-50°C
Dimensões (mm)	290mm x 148mm x 51mm
Peso (Kg)	1,5Kg

## Instruções de uso

1. Para prolongar a vida útil das baterias de lítio, reinicie o No-break após o aviso de bateria fraca, quando a energia se estabilizar.
2. Antes de conectar qualquer dispositivo, verifique a tensão, corrente e polaridade de funcionamento do equipamento. Essas informações podem ser encontradas no dispositivo ou em seus adaptadores originais.
3. Certifique-se de que a potência combinada dos dispositivos conectados não exceda 120W. Se ultrapassar esse limite, o display mostrará o código de erro E06 e as portas de saída serão desativadas.
4. Para ligar o No-break, pressione e segure o botão de energia por 2-3 segundos. As portas DC fornecerão tensão, e você pode selecionar a tensão de saída entre 9V e 12V usando o seletor de tensão DC. A tensão da porta POE pode ser ajustada entre 24V e 48V com o seletor de tensão POE.
5. O display mostrará o status da energia e indicará quando a bateria estiver carregando ou descarregando. Quando o nível de carga alcançar 100%, a bateria estará totalmente carregada. Se o display começar a piscar, isso indica que a bateria está quase esgotada. Quando parar de piscar, o dispositivo entra no modo de proteção contra descarga excessiva e se desliga, sendo necessário reconectá-lo à energia AC para voltar a usá-lo.
6. Mesmo sem uso, a bateria pode se descarregar com o tempo. Para garantir a integridade da bateria, recomenda-se carregar o No-break regularmente.

## Aplicações

O nobreak DCK-120 foi projetado para proteger equipamentos eletrônicos contra falhas na rede elétrica. Ele garante segurança e estabilidade para dispositivos como roteadores, switches, câmeras, DVRs, modems e até iluminação LED 12V.



## Cuidados e segurança

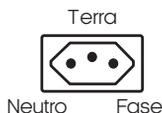
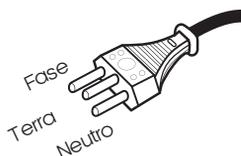
. Não insira objetos de qualquer tipo nas aberturas de ventilação do gabinete, pois isso pode causar choques elétricos ou danificar o nobreak.

. LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: a AGL não acessa, transfere, coleta ou realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais por meio deste produto.

. Este produto possui uma bateria de Lítio, que contém substâncias nocivas à saúde e ao meio ambiente. O descarte da bateria em lixo doméstico, comercial ou industrial é proibido. Leve-a a uma assistência técnica autorizada para reciclagem e destinação adequadas, conforme a resolução CONAMA nº 401/08.

. Sempre mantenha o nobreak conectado a uma tomada através de seu plugue de alimentação. Evite tocar nos pinos do cabo de força enquanto o aparelho estiver ligado.

. Verifique se o nobreak está devidamente aterrado para garantir o funcionamento seguro e proteger seus equipamentos. Para um aterramento correto e dimensionamento adequado da rede elétrica, siga a norma ABNT NBR 5410 para instalações elétricas de baixa tensão. A polarização (Fase, Neutro e Terra) da rede elétrica deve estar de acordo com a NBR 14136.



Plugue do cabo de força de acordo com padrão NBR 14136

## AVISOS

1. Certifique-se de que a potência total dos dispositivos conectados não exceda 120W. Verifique se a tensão do dispositivo que está conectando corresponde a tensão de saída do No-break antes de ligar o No-break. Não seguir este aviso pode resultar em danos aos dispositivos conectados. Consulte o manual para obter informações adicionais de segurança.
2. Verifique as especificações de tensão (voltagem), corrente e polaridade do dispositivo que pretende conectar ao No-break e certifique-se de que a tensão (voltagem) correspondente está selecionada no No-break antes de conectar o dispositivo.
3. Carregue completamente o dispositivo antes do uso inicial.
4. Não deixe o dispositivo cair, bater ou tente abri-lo ou desmontá-lo.
5. Não exponha o dispositivo à água ou a líquidos.
6. Não exponha o dispositivo a calor, chamas abertas ou ambientes inflamáveis.
7. Mantenha o dispositivo fora do alcance de crianças, pois isso pode representar um risco.
8. Não substitua a bateria deste dispositivo por qualquer peça não autorizada, pois isso pode comprometer os protocolos de segurança elétrica do dispositivo.
9. Não descarte a bateria em incêndios, fornos de fundição ou a esmagando/cortando mecanicamente, pois isso pode resultar em uma explosão.
10. Não exponha a bateria a ambientes com temperaturas extremamente altas, pois isso pode resultar em explosão ou vazamento de líquido/gás inflamável.
11. Não exponha a bateria a ambientes com pressão de ar extremamente baixa, pois isso pode resultar em explosão ou vazamento de líquido/gás inflamável.



**ATENÇÃO:** Faça as ligações com os cabos desenergizados.

## Termo de garantia

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.

2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.

3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.

4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.

5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobre tensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.

6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.

7. A AGL não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.

8. Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (11) 4293-0939 (de segunda a sexta-feira das 07 às 18h) ou através do e-mail [sac@aglbrasil.com](mailto:sac@aglbrasil.com).

9. LGPD – Tratamento de dados pela AGL : a AGL não acessa, transfere, capta nem realiza qualquer tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto. Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a AGL S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio. Todas as imagens deste manual são ilustrativas. Produto beneficiado pela Legislação de Informática.



Nome do cliente: \_\_\_\_\_

Assinatura do cliente: \_\_\_\_\_

Nº da nota fiscal: \_\_\_\_\_

Data da compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Modelo: \_\_\_\_\_

Revendedor: \_\_\_\_\_



# AGL

**Tecnologia para descomplicar a vida.**

Rua Ferroviário Anísio Viriato, 330 - São Judas Tadeu  
Divinópolis/MG - CEP 35.501-256  
Tel: (11) 4293-0939 - CNPJ: 21.725.948/0001-84  
sac@aglbrasil.com

[www.aglbrasil.com](http://www.aglbrasil.com)